Index of Claims	

Appl	ication	/Control	No.

10/024,658

Date

Examiner Frederick J. Parker Applicant(s)/Patent under Reexamination

CHOY ET AL.

Art Unit

1762

√	Rejected
II	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Claim

N	Non-Elected
-	Interference

А	Appeal
0	Objected

		<u></u>					j				
		_									٦
Cli	aim	<u> </u>	,	_	_	<u>Dat</u>	<u>e</u>	,	,		1
	=	15	1					Ì			l
Final	iginal	1	1								l
证	[윤	10	•	1					1	1	ı
1	19	1	1					ŀ	İ	1	ı
\vdash	1	1	\vdash	\vdash	╁	+-	-		+-	╌	1
\vdash	1	+-	-	├	⊢	₩	┿		┼	├-	┨
-	1-4	╄	⊢	┝	├-	├-	-	-	├	├	-
\vdash	3	↓	┺	╙	Ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 _	<u> </u>	1
	4	<u></u>		_	L	<u></u>	L		_		J
L	5			l							
	6	\Box				Γ	Π		П	Г]
1	7					Т	Т	Г	I^-		1
	3 4 5 6 7 8 9		Т	1	\vdash	Т		一	1	\vdash	1
h	1 1	t	╁	\vdash	╁	\vdash	一	\vdash	1	┢	1
	10	-	╁	-	┢┈	┝	╁	┢	-	┢	1
-	11	+-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	 	├	ł
	1	⊢	├-	-	-	-	╀	-	-	├	1
<u></u>	12 13	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	1
<u></u>	13	_	_		Ŀ	L			L	L	1
L	14	L	L	L	L^{-}		L			L^{-}	
	15		Γ	Γ						П	1
	16		T	Т	П				Г		ĺ
\vdash	17	1	\vdash	F	-	 	Н	H		-	1
	18	┰	┢╾	-	⊢	┢	┢	├	┝	⊢	ł
	4 1	⊢	┢	├	├—	┝	-	-		⊢	ł
	12	├	_		_	L-	<u> </u>	_	┞-		1
	40	<u> </u>	╙		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>	1
	121	_	L	_	_				L	L	1
	2 2										
	23		П	П						Г	1
	14			Г							1
	75	\vdash	\vdash	-		\vdash	_	 	\vdash	_	ł
<u> </u>	76	-			-	⊢	\vdash	-	├	-	ł
\vdash	40	┝┈	 	_	⊢	⊢	⊢	<u> </u>	├-	-	ł
Ь—	4'	├—	L		-	⊢	L	_	<u> </u>	<u> </u>	
	48	_	L	L	L		<u> </u>	L	_	<u>_</u>	
	219	<u>L</u>	L	L				_	乚	乚	Į
	3 p		L								
	31		_	l	Ι _						l
	32		Γ	<u> </u>	Г		Г				١
	3B					\vdash	Г			T	١
 	34		-	\vdash	\vdash	 	 	\vdash	\vdash		
\vdash	15 18 19 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	-	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash	-	\vdash	
\vdash	7	-	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	 	 	l
	A	L		-	_	 	 		<u> </u>	<u> </u>	l
<u> </u>	<u>'Y</u>	丰	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l
	38 39	Щ	<u> </u>	_	匚	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>		
	39	Ш	L	L	L	L	L		L	L	
	40					_					
	41	П				Г					
П	42	1	Г			\vdash	\vdash			\vdash	
\vdash	43	Н	\vdash		_	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	
 	43	H	├-	-	 	├	 	-	\vdash		
\vdash		H	 	-	-	H	 		\vdash	<u> </u>	l
\vdash	45	H-	<u> </u>	_	_		\vdash	Щ	<u> </u>		
ldash	46	H.	<u> </u>			_		Ш	_		
$oxed{oxed}$	47	Ш	_								
	48	Ш									ĺ
	49										l
	50	-						П		\neg	

		١_	_	_	, '	7 41		,	_	_	4		41111	—				Pat	-			
Final	-Original	5/0/8	To be to									Final	Original	9/2/0								
\neg	1	П			Π						1		51 52	П			\vdash	\vdash		T	T	T
	4		1		Т	П					1		52	П				\vdash	\vdash		\vdash	T
\neg	1470 4 5 6 7		1	Г			Г				1		53	П	1	Т	Т	\vdash	T	T	\vdash	T
\neg	4				Г	Г	Г	T	Т	T	1		54 55 56	П	<u> </u>	1			T	T	⇈	\vdash
ヿ	5				Т	⇈	Г	Г	Т	Т	1		55	1	<u> </u>	1	\vdash		1	✝	t	
\neg	d	Т	\vdash	1	<u> </u>	\vdash	┢		 	T	1		56	+		_	\vdash	┼		╁	\vdash	\vdash
一	7	T	\vdash	T	 	\vdash	Н		1	╁	1		57	Ξ	\vdash	H	-	_	\vdash	H	╁┈	╁
一			T	1	\top	一			\vdash	\vdash	1		58	-	1	1		\vdash	\vdash	\vdash	┰	┢
\neg	9	T	1	T	_	\vdash	Г		1	\vdash	1	-	59	H	\vdash	H	╌	 	一	╁─	╁	╁╌
\neg	10		Т							T	1		59 60		1	\vdash	 	┢	┢	T	\vdash	\vdash
\neg	1	† —	Т			\vdash	Т			†	1	<u> </u>	61	Н	\vdash		-	┢	\vdash	╁	\vdash	-
_	12		Т		T	\vdash	\vdash		-	1	1		62	H	_	-	_	╁	┢	\vdash	┢	\vdash
_	13	П	T	\vdash	<u> </u>	一	\vdash		<u> </u>	 	1		63	H	\vdash	T	_	\vdash	1	\vdash	 -	Н
十	14	Т	\top	T	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	T	1		64	1	\vdash	\vdash	 	1	1	 	\vdash	-
+	15		⇈	T	t —	\vdash	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	1	\vdash	64 65	H	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	Η-
一	16	\vdash	†	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	1		66	\vdash	1	\vdash	-		\vdash	\vdash	一	\vdash
寸	17	1	T	Ħ	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash			1		66 67	H		\vdash	\vdash		 	\vdash	\vdash	\vdash
\dashv	18	Т	T	1-	\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	1		68	+	\vdash	\vdash	 	-	1-	\vdash	\vdash	-
_	16	\vdash	\vdash	┢	 	\vdash	H	\vdash		╁	1		60	+	-	 	_		┢	╁─	\vdash	\vdash
╛	扩	\vdash	╁	 	-	-	\vdash	\vdash		\vdash	1		70	7	\vdash	_	-	-	⊢	╁	₩	_
十	矛	\vdash	┢	 	-	\vdash	\vdash	 		╁	1		68 69 70 70 73	1-277	-	┝	_	┢	\vdash	-	\vdash	-
\dashv	訪		-	 	╁	\vdash	_		-	╁╴			63	7	-	⊢	┝	-	-	⊢	-	
+	岩	\vdash	╁	-	╁─	—	<u> </u>		-	\vdash			(2)		-	⊢	_	⊢	-	┢	-	-
\dashv	42	-	┢		├	_	\vdash	_	-	┈			23	1	-		_	-	⊢	₩	-	
+	4=	H	╁	-	H	H	<u> </u>		⊢	-			74 75 76 77 78 79		_	<u> </u>		-	<u> </u>	├	\vdash	<u> </u>
\dashv	45	-	┢		-	\vdash	\vdash	_	┝	├—			75	_			_		_	├	\vdash	<u> </u>
\dashv	49	┝	╌	_	⊢	H	_	<u> </u>	-	-			<u> </u>		-	<u> </u>		-	_	⊢	_	┝
\dashv	4	-	⊢		-	┝	\vdash	\vdash	_	├—			77			-		-	_	-	_	<u> </u>
-	\$	-	⊢	-	├—	H	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢			78	_	-	L		<u> </u>	<u> </u>	┡	Ш	<u> </u>
-+-	#	┝	├	<u> </u>	⊢	H	<u> </u>		<u> </u>	⊢			79		<u> </u>	\vdash		ļ	<u> </u>	<u> </u>		_
\dashv	3\rac{3\rac{1}{2}}		-	⊢	 	_	-	l—		<u> </u>			80	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
-	31	_	├-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash		_	⊢			81 82 83						_	<u> </u>		_
+	34	-	⊢	_		H				_			82			_			<u> </u>	L		
+	30	_	-	 	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	_	ļ			83		<u> </u>	L_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L
+	维	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 			84		_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
+	**		<u> </u>	\vdash			Н	_	_	 			85		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L
٠,	28	-			\vdash	\vdash	- I	_		<u> </u>			86 87		<u> </u>	L_			<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	<u> </u>
"	19 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	Ŧ	<u> </u>	<u> </u>	لـــا	\vdash	\vdash	<u> </u>		<u> </u>			87		_	_		L_	\vdash	Ш	Ш	<u> </u>
-	38	Н-	<u> </u>	 	\vdash	Ш	$\vdash \vdash$	<u> </u>		<u> </u>			88						<u> </u>	L		
-	39	-	⊢		 	Ш	Щ	L		\vdash			88 89 90		_	_			_	_		
-+	40	╙	\vdash	ļ	\vdash	Ш	Ш	L_		<u> </u>			90						\vdash	Ш		
4	41	4	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	\sqcup	\vdash		<u> </u>			91			Ш		<u> </u>	L_	L.	Ш	
4	42	4	\vdash	<u> </u>	Щ	Щ	\square			<u> </u>			92		Ш	Ш		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	_		Ш	
	43	Ц_	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Ш	\perp			<u> </u>			93									
4	44	4	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup	Ш				<u> </u>			94						L		Ш	
	45	4	<u> </u>	_	Ш					<u> </u>			95									
	46	Ц_	<u> </u>			Ш				_			96									
	47	Ц_	_	_	Ш	Ш	_			$oxed{oxed}$			97									
	48	Ш		Щ						Ш]	98									
	49	١,					i						99									
	50										1		100		_							

Cli	aim					Dat	<u>е</u>			_
				П	Π	Π			Г	Γ
Final	Original									
	101 102									П
	102									
	103									
	104		L_	<u> </u>	L		<u> </u>	乚	L	
	105 106	_	╙	L	<u> </u>	_		_	<u> </u>	
	106	_	<u> </u>	 _	Ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	L	L
	107	<u> </u>	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	l-	┡	<u> </u>	<u> </u>
	108 109	-	⊢		├	-	-	⊢	⊢	
	110	┝	┢	\vdash	├	┢	-	┢		\vdash
	110	\vdash		\vdash	┢	├-	 	╁	┢	\vdash
\vdash	112		Н	╁	H	 -		H	-	-
	113		-	\vdash		1	\vdash	\vdash	 	\vdash
	114		T	<u> </u>			1	Т		\vdash
	115									
	116 117									
	117									
$oxed{oxed}$	118			$oxed{\Box}$	匚			\Box	匚	
ļļ	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	L	_	<u> </u>	_	<u>L</u>	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	Ш
$\vdash \vdash$	120	_	_	ļ	_	L	_	_	<u> </u>	Ш
 	121		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Ш
$\vdash\vdash\vdash$	122	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	123	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>	 	⊢	-	$\vdash \vdash$
	124	_	-	-	┢	├	-	-	├	Н
	126	_		├			-	├	⊢	\vdash
\vdash	127		\vdash	-		-	┝	\vdash		Н
	128		\vdash	-	_	\vdash	┝			Н
	129		_	Т		 	\vdash			Н
	130 131 132 133				Г		\vdash	-	Т	\vdash
	131									
	132									
	133									
	134			<u> </u>		Ш				
	135	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ	_	<u> </u>	L	Щ
	136		<u> </u>	├	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	L	Щ
\vdash	137	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash		_	\vdash	-
	138 139	_	_	├─	<u> </u>	\vdash	-		\vdash	\vdash
	140		_	 	-	\vdash	\vdash	ļ	\vdash	\vdash
\vdash	141	_	_	⊢	\vdash	\vdash	H	\vdash	-	\vdash
	142	_			-	\vdash		-		\vdash
	143			1	\vdash	\vdash	_	\vdash	-	\vdash
	144				_				\vdash	\vdash
	145									\dashv
	146									
	147									
	148									
[149									
	150			L		Ш				